

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 87117316.7

51 Int. Cl.4: **B65D 83/14**

22 Anmeldetag: 24.11.87

30 Priorität: 25.11.86 DE 3640199

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
01.06.88 Patentblatt 88/22

84 Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH DE FR GB IT LI NL

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 20.09.89 Patentblatt 89/38

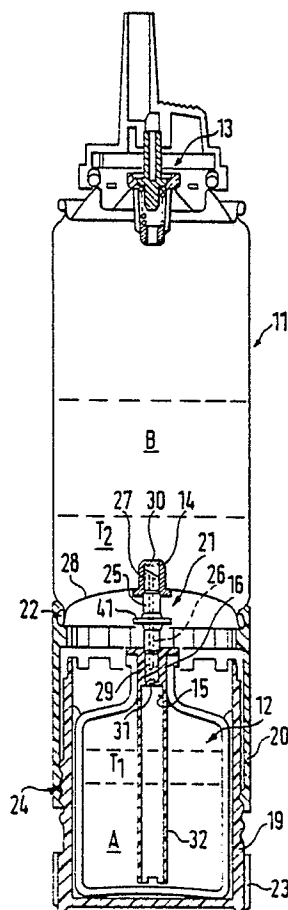
71 Anmelder: **Dekanovsky, Walter**  
**Pirchinger Strasse 32**  
**D-8000 München 81(DE)**

72 Erfinder: **Dekanovsky, Walter**  
**Pirchinger Strasse 32**  
**D-8000 München 81(DE)**

54 **Aerosol-Verpackung.**

57 Aerosol-Verpackung mit zwei getrennten Kammern (11, 12) für bei Gebrauch zu vermischende, unterschiedliche Komponenten (A, B), wobei die beiden Kammern (11, 12) übereinander angeordnet und durch einen bei Gebrauch öffenbaren Verbindungskanal (21) miteinander verbunden sind derart, daß durch mechanisches Gegeneinanderbewegen der Kammern (11, 12) die Öffnung des Verbindungskanals (21) herstellbar ist, und wobei der oberen Kammer (11) ein unabhängig zu betätigendes Abgabeventil (13) zugeordnet ist. Um die untere Kammer leichter bauen zu können, ist diese mit einer ersten Komponente (A), insbesondere Wasserstoffperoxid, und einem ersten Treibmittel ( $T_1$ ), insbesondere Butan, Propan oder dgl., und die obere Kammer (11) mit einer zweiten Komponente (B), insbesondere Haarfärbemittel oder dgl., und einem zweiten Treibmittel ( $T_2$ ) gefüllt. Dieses Treibmittel ( $T_2$ ) bewirkt einen geringeren, zum Austrag der Komponentenmischung durch das Abgabeventil (13) ausreichenden Druck innerhalb der oberen Kammer (11) als das in die untere Kammer (12) eingefüllte Treibmittel ( $T_1$ ). Durch letzteres soll lediglich erreicht werden, daß bei Öffnung des beiden Kammern (11, 12) gemeinsamen Verbindungskanals (21) die erste Komponente (A) aus der unteren Kammer (12) unter Mischung mit der zweiten Komponente (B) in die obere Kammer (11) gedrückt wird. Schließlich ist von Bedeutung noch der aus nur drei Kunststoff-Bauteilen bestehende

de Verbindungskanal (21).





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 87117316.7														
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
D, Y	<u>US - A - 3 181 737</u> (CHAUCHER)	1	B 65 D 83/14														
A	* Gesamt *	5															
Y	<u>US - A - 3 931 912</u> (HSIUNG) * Anspruch 1; Spalte 6, Zeilen 14-19 *	1															
D, A	<u>EP - A2 - 0 063 759</u> (HENKEL) * Gesamt *	1,5															
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)														
			B 65 D 83/00														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 29-06-1989	Prüfer MELZER														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td></td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur																	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																